El Dr. Humberto Salgado Burgos es Biologo y Doctor en Ciencias Biomédicas, ambos grados obtenidos por parte de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Al obtener el grado de doctor en la UNAM, viajó a Dallas, Texas para realizar una estancia Postdoctoral en la Universidad de Texas at Dallas en el laboratorio del Dr. Marco atzori /2005-2009). A su regreso a México a mediados del 2009, el Dr. Salgado Burgos se integro como Investigador Titular en el Centro de Investigaciones Regionales “Dr. Hideyo Noguchi” de la Universidad Autónoma de Yucatán. Posteriormente, durante los años 2011 al 2013, realizó estancias académicas como investigador asociado en el Max-Plank Institute for Medical Research en Heidelberg, Alemania. El Dr. Salgado Burgos ha participado en diferentes actividades académicas al participar como docente en los niveles de Licenciatura, Maestría y Doctorado. Su producción científica incluye más de 24 artículos publicados en revistas científicas indizadas, 1 capítulo en libro y numerosas participaciones en congresos tanto nacionales como internacionales. Además, es miembro del Sistema Nacional de Investigadores (Nivel 1). Las líneas de investigación que desarrolla el Dr. Salgado Burgos incluyen la modulación de los circuitos neuronales de las cortezas sensoriales por diferentes neurotransmisores y su posible relación con algunos trastornos psiquiátricos. Así, como el estudio de la interacción de los sistemas dopaminérgicos y adenosinérgicos en modelos experimentales de la enfermedad de Parkinson´s.